i-Checker FT-001

業務用アルコール検知器の基本はまず「記録」が残せることです。
次に「不正測定」が出来ない仕組みであることです。

アイチェッカー が選ばれる五つの理由

- **導入コストが安くアフターサービスも万全、メンテナンスは8,000円（税別）にて校正機器との製品交換**
  定期交換時に、お客様をお待たせすることなく、
  改めて新品を購入する必要もありません。
- **SDカードで日付・時間・データの記録が出来、付属の専用ソフトでPC一括管理**
  運転者毎・日時毎と必要なデータ毎に閲覧・印刷が可能、
  SDカードで記録するので、仮に本体が故障してもデータは失われません。
- **小型でありながら据え置き型以上の高性能で高効率**
  大がかりなシステム構築もいらず、ローカル用に
  事務所に複数おけば、出庫・帰庫時のロスタイムも無くなります。
- **小型で携行ができ、出先でも記録保存が可能**
  正確に日付・時間・測定データの記録・保存ができます。
- **クローズドブロー方式で、高感度センサーと呼気検知圧力センサーを搭載し、吹きかけエラーの判定を行う**
  呼気量不足、呼気以外の風圧、吸い込み等による、
  不正な測定を抑止できます。

（右側面　マウスピース収納部）

i-checker FT-001	
40-76-2000-05	定価 25,000円

専用マウスピース(10本)	
40-76-2000-06	定価 800円

平成 23年4月1日　自動車運送事業者には、アルコール検知器の使用が義務化されます。

改正の概要

- 事業者は、点呼時に酒気帯びの有無を確認する場合には、目視等で確認するほか、アルコール検知器を用いて行い、 その内容を記録しなければならない。
- 事業者は、営業所ごとにアルコール検知器を備え、常時有効に保持しなければならない。
- 事業者は、アルコール検知器の故障の有無を定期的に確認しなければならない。
- 電話点呼の場合には、運転者にアルコール検知器を携行させ、検知結果を報告させるとともにその内容を記録しなければならない。

「常時有効に保持」とは、正常に作動し、故障がない状態で保持することをいう。
取扱説明書に基づき、使用し管理し保守するとともに、定期的に故障の有無を確認し故障していないものを使用すること。

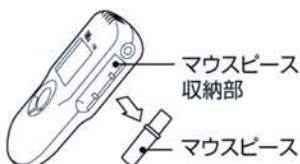
行政処分基準

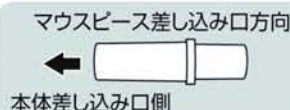
- アルコール検知器の備え義務違反　※備えなし初違反60日車 備えなし再違反180日車
- アルコール検知器の常時有効保持義務違反　※初違反20日車　再違反60日車

測定のしかた

準備

1 マウスピースを取り出す

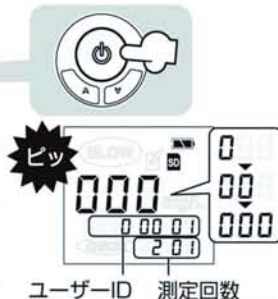
本体のマウスピース収納部からマウスピースを取り出します。

2 マウスピースを差し込む

本体のマウスピース差し込み口にマウスピースを差し込みます。

測定開始

3 ENTER キーを押す

「ピッ」と音が鳴りウオーミングアップが始まり、表示画面に「0」→「00」→「000」と表示されます。

※ 同時にユーザー ID と測定回数が表示されますので、必ず自分のユーザー ID が表示されたことを確認してください。

POINT この間しかユーザー ID は表示されませんのでご注意ください。

「ピッ」と音が鳴りカウントダウンを始まります。

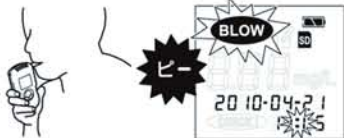
※ 通常は「5」から始まりますが、長い間使用していない場合、または前回の測定結果が高い値を示した場合には「20」から始まります。

「ピピッ」と音が鳴り表示画面に「BLOW」が表示され、測定可能状態になります。(5 秒間)

ここまでの途中で測定を中止したい場合、再度 ENTER キーを押すと測定を中止することができます。(測定回数にはカウントされません)

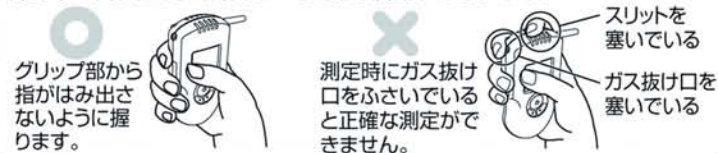
4 マウスピースに息を吹き込む

測定可能状態の 5 秒以内にマウスピースをくわえ、息を吹き込みます。

「ピー」音が鳴っている間、一定の強さで息を吹き込みつづけてください。

MEMO 測定時の正しい持ちかた

測定時に本体を正しく持たないと正確な測定ができません。

グリップ部から指がはみ出さないように握ります。

測定時にガス抜け口をふさいでいると正確な測定ができません。

5 息を吹き込むのをやめる

「ピピッ」と鳴って音が止まりますので、息を吹き込むのをやめます。

表示画面に測定結果が表示されます。microSD カード書き込みマークが点灯し、約 10 秒経過後に画面の表示が消えますが、この間は絶対に microSD カードを抜かないでください。

以上で測定が終了です。

ご購入アドバイス

- ある程度使用台数に余裕をお持ちいただくか（非常時の予備）もしくは、日々の業務に支障のない範囲で定期交換に出されることをお勧めします。
- マイクロＳＤカードはドライバーの人数分をご用意下さい。
- マウスピースは3個付属していますが、ある程度余分をご用意下さい。(10個入800円税別)

ご使用前の準備

■microSD カードのセットのしかた

実施 **必ずユーザー ID を登録した microSD カードをセットしてください。**

※ 未登録の microSD カードを使用した場合、本体表示画面に「Er 1」と表示され、測定することができません。

POINT microSD カードを本体にセットせずに測定した場合、測定はできますが測定データは保存できませんので十分ご注意ください。(ユーザー ID と SD マークも本体に表示されません。)

1 microSD カード挿入口カバーを開ける

microSD カード挿入口カバーにツメを引っ掛けて、図の矢印の向きに開けます。

2 microSD カードを差し込む

MicroSD カードを挿入口の奥に「カチッ」と音がするまでしっかり差し込みます。

3 microSD カード挿入口カバーを閉める

microSD カード挿入口カバーを元通りに閉めます。

商品構成

(その他付属品：取扱い説明書・保証書)

マウスピース (3個)

microSD カード

管理ソフト Windows専用

本体

ソフトケース　ストラップ　単四電池 (2本)

項目	内容
検知方式	半導体ガスセンサー
対象ガス	呼気中アルコール
測定範囲	0.00、0.05 ～ 0.25 mg /L
サンプリング方式	チェッカー吹き込み口への呼気吹き込み方式
起動・終了	ENTER キーにより自動スタートおよびオートパワーオフ
測定待ち時間	電源投入後５秒または 20 秒の自動切替
吹き込み時間	約５秒
LCD 表示	日付・時間・測定待ち時間・測定結果・電池残量など
外部出力	microSD カード（FAT16 形式）
電源	単４形アルカリ乾電池× 2
電池寿命	約 700 回程度
使用温度範囲	0 ～ 40℃ (湿度 80%以下、結露なきこと)
保管温度範囲	− 20 ～ 60℃ (湿度 80%以下、結露なきこと)
外形寸法	120(H) × 60(W) × 25(D) mm
質量	約 110g（単４形アルカリ乾電池 2 本含む）

アフターサービス

- 保証期間は、お買上げ日から1年間、または測定回数3000回です。（いずれか早い方です）

本製品は、定期的に機器の製品交換を行い測定精度を一定に保つ必要があります。（定期交換費用　8,000円税別）
次の条件を満たした場合、ご依頼下さい。

1. 購入してから1年が経過した。
2. 測定回数が、3000回を超え、測定時のウォーミングアップ画面に「CHECK!」が表示された。

修理または、校正機器との定期交換のご依頼は販売店もしくはこちらのURLまで　http://m.o-l-o.jp

総販売代理店
株式会社　メルモ
〒530-0001
大阪府大阪市北区梅田1-11-4-1100　大阪駅前第４ビル １１Ｆ１０
電話：06-4799-9690　FAX：06-4799-9691
URL：http://www.o-l-o.jp
製造元
テックウェルインターナショナルジャパン株式会社

販売店